

2^{ème} Mission Economique Afrique – Inde

Hyderabad, du dimanche 11 décembre au vendredi 16 décembre 2011

Le programme vise à renforcer les partenariats entre l'Afrique et l'Inde dans les secteurs de la recherche agricole, la conservation et la gestion des sols et de l'eau, les biocarburants, la gestion des produits frais, les parcs technologiques, la filière semencière et les équipements et machines agroalimentaire.

Dans le but de faire découvrir l'expérience indienne, le programme comprend des visites de terrain sur différents sites et des rencontres avec des chefs d'entreprise et officiels.

Programme de la mission

Dimanche 11 décembre 2011 Inscription et présentation des participants	
Lundi 12 décembre 2011 Centres de Recherche et Partenariats	
Matin: Session: ICRISAT et la Plateforme d'Innovation de l'Agrobusiness	Après-midi: Visite de Terrain: Projet des Bassins Hydrographiques de Kothapally
Mardi 13 décembre 2011 Biocarburants et Gestion des Produits Frais	
Matin: Visite de Terrain: Nandan Biomatrix	Après-midi: Visite de Terrain: Sam Agritech Limited
Mercredi 14 décembre 2011 Parcs technologiques et Filière Semencière (part I)	
Matin: Visite de Terrain: Parc technologique ICICI et Alexandria	Après-midi: Visite de Terrain: Unité de semences JK Agrigenetics
Jeudi 15 décembre 2011 Rencontres B2B et visite touristique	
Matin: Rencontres d'affaires et présentation des équipements agricoles	Après-midi: Visite Touristique: La Ville d'Hyderabad
Vendredi 16 décembre 2011 Filière Semencière (part II) & Gestion de l'Eau	
Matin: Visite de Terrain: Centre d'Agro-Transformation Vibha Multicrop	Après-midi: Visite de Terrain: Finolex Plasson

Jour 1 – Lundi 12 décembre 2011 – Centres de Recherche et Partenariats

Matin:

Présentation d'EMRC et ICRISAT



ICRISAT: L'Institut de Recherche Agricole pour Zones Semi-Arides (ICRISAT) est une organisation internationale non lucrative et non politique visant le développement agricole. ICRISAT conduit des recherches sur le sorgho, le mil, le pois chiche, le pois d'Angole et l'arachide – des cultures qui soutiennent les vies des paysans dans les zones semi-arides dans 48 pays. ICRISAT a son siège à Patancheru, en Inde, ainsi que deux centres régionaux : pour l'Afrique de l'Est et australe à Nairobi et pour l'Afrique de l'Ouest et centrale à Niamey.

Visite de Terrain: Plateforme d'Innovation de l'Agrobusiness



L'Agri-business and Innovation Platform (AIP) est une initiative de l'ICRISAT pour améliorer ses partenariats public-privé et pour favoriser l'agro-business. L'ICRISAT, avec ses partenaires, contribue aux innovations dans la recherche pour le développement pour un impact plus grand et plus rapide sur le marché. AIP fournit des prototypes, une connaissance, une expertise, des formations et une co-localisation avec des chercheurs pour une interaction plus étroite, tandis que des entrepreneurs peaufinent les prototypes et les commercialisent, tout en supportant les risques et en faisant fructifier les résultats obtenus.

Après-midi:

Visite de terrain: Développement Communautaire des Bassins d'Irrigation



Les tropiques semi-arides (SAT) sont caractérisés par des pluies faibles et très variables, des sols pauvres et des infrastructures peu développées, ce qui résulte en une faible productivité agricole et une pauvreté généralisée, et soulève des défis sérieux pour les scientifiques. Le bassin d'irrigation est idéal pour la gestion des ressources naturelles intégrées en zone semi-aride. Le projet du bassin d'irrigation Adarsha développé par ICRISAT près de Kothapally a récolté des résultats impressionnants : les niveaux d'eau sous-terrainne se sont élevés, la couverture végétale s'est étendue et les rendements agricoles se sont fortement accrus.

Jour 2– Mardi 13 décembre 2011– Biocarburant et gestion des produits frais

Matin:

Visite de terrain: Nandan Biomatrix - Biocarburants



En 2008, les biocarburants ont fourni 1,8% du carburant du transport mondial. En 2007, les investissements dans la production ont dépassé 4 M \$ et sont en croissance. Les matières premières pour les biocarburants incluent le jatropha, le sorgho doux et la pongamia. Pour développer le potentiel de ces plantes, Nandan Biomatrix a effectué un travail pionnier dans ces domaines et des expérimentations sur différents aspects de la biomasse et sur les plantations de biocarburant. Développant ainsi le secteur agroindustriel en Inde, et prévoyant de l'étendre à l'Afrique subsaharienne.

Après-midi:

Visite de terrain: Sam Agritech Limited – Gestion des Produits Frais

Sam Agritech exporte des raisins, des mangues et des pommes-grenades vers des supermarchés en Europe et aux USA, la compagnie respecte des normes phytosanitaires strictes afin de s'assurer que ses produits sont propres à la consommation. L'objectif ultime et la ligne de conduite de l'entreprise est d'arriver à zéro résidu de pesticide et de satisfaire au maximum les exigences du consommateur. Cette responsabilité les guide dans chacune de leurs décisions.



Visite de Terrain: Tree Oils India – Biocarburants et Conservation de l'Eau et des Sols

Tree Oils India Ltd. (TOIL) est établi pour respecter l'environnement et pour construire un système énergétique durable basé sur les ressources végétales, il contribue à l'utilisation des terres rurales, à l'emploi des femmes, à la promotion de l'éthique et à l'autonomie. TOIL produit des biocarburants à partir d'huiles non comestibles, celle du Jatropha et du Pongamia. L'entreprise se base sur une vision sociale et environnementale, et est persuadée que son travail pionnier contribuera à la prolifération des plantations d'arbre à huile non comestible et des usines de biodiesel, et permettra de réduire la dépendance aux énergies fossiles et de limiter la pollution.

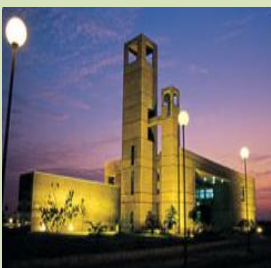


Jour 3 – Mercredi 14 décembre 2011 – Connaissance et Centres de Recherches

Matin :

Visite de terrain: Parc Technologique de l'ICICI – Parc Biotechnologique

Ce parc est situé dans une zone de 80 hectares garantie sans pollution dans la vallée de Genome, Hyderabad. Le parc offre un environnement propice à l'innovation et à la recherche dans le domaine agronomiques. Il a une panoplie de laboratoires modulaires équipés (corridors d'innovation), des installations communes, des services de soutien et des parcelles aménagées pour la R&D.



Visite de Terrain : Alexandria

Alexandrie, anciennement connu sous Shapoorji Pallonji Parc Biotech (SPBP) est réparti sur 120 hectares près d'Hyderabad et est le premier de son genre dans le pays. Il est la plaque tournante de Genome Valley, premier état indien consacré à la recherche biotechnologique, aux sciences de vie, à la formation et aux activités manufacturières.



Après-midi:

Visite de Terrain: JK Agri R&D Centre

JK Agri Genetics est guidé par l'innovation continue dans tous les domaines d'activité comme la gestion, la recherche, la production, la transformation, la qualité, le marketing et se concentre sur la recherche et le développement, la production, la transformation et la commercialisation des semences hybrides de sorgho, mil, maïs, coton, riz, tournesol, tomate, gombo et piment.



Jour 4 – Jeudi 15 décembre 2011 Rencontres B2B et Visite Touristique

Matin:

**Rencontre d’Affaires et présentations des compagnies d’équipement
Organisé en collaboration avec la Confédération de l’Industrie Indienne - CII**

– CII –

Après-midi:

Visite Touristique d’Hyderabad

Hyderabad, la capitale de l’Andhra Pradesh, offre des attraits touristiques parmi lesquels le patrimoine culturel, la nature, la vie sauvage, des sites culturels et le shopping.

Plus de 400 ans d’histoire sont préservés et coexistent avec des infrastructures modernes. Connue sous le nom de Cité des Perles, la ville est maintenant mondialement reconnue comme un hub pour les TIC, la Pharma, les Biotechnologies et les Etablissements Scientifiques.

Enigmatique, vibrante et chaleureuse, Hyderabad, fondée en 1591, a un charme mystique grâce aux nombreux monuments, mosquées, minarets et musées.

Jour 5 - Vendredi 16th décembre 2011 Filière Semencière et Gestion de l’Eau

Visite de terrain: Vibha Agrotech Limited – Production des Semences

Vibha est une organisation de R&D et de production de semences établie en 1995 à Hyderabad, elle a pour mission de renforcer les capacités des fermiers en leur fournissant des graines de qualités supérieures. Le groupe est engagé dans la recherche pour l’amélioration, la production et la distribution de plus de 190 produits dans 12 cultures de plein champ, et 18 légumes. Il profite à plus de 20 millions de fermiers à travers 19 états indiens et est à la pointe dans l’industrie des semences pour sa R&D, sa gamme de produits et la modernité de ses infrastructures.

Après-midi:

Visite de terrain : Finolex Plasson – Gestion de l’Eau

Finolex Plasson propose une large gamme de produits et de solutions dans le domaine de l’irrigation précise et de l’agriculture intensive avec des systèmes d’irrigation goutte à goutte sur mesure mais aussi des projets clés en main pour tous les secteurs de l’agriculture tels que les cultures en rangs, l’horticulture, les serres, les plantations, les vergers, et les pépinières. Finolex Services comprend des installations d’enquête, de planification et de conception pour goutte à goutte, des gicleurs Mini & Micro, des brumisateurs, des équipements de fertigation (Fertilisation + Irrigation) pour des cultures de tailles différentes, des cultures horticoles, des plantations, des serres et de multiples systèmes d’irrigation.



Pour plus d’informations veuillez contacter:

François Kacen – fk@emrc.be ou Augustin Jungers- aj@emrc.be

Tel: +32.2626.1515 Fax: +32.2626.1516